

НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЕ СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫЕ БАТАРЕИ

■ Спецификация

Кол-во элементов в блоке	3
Номинальное напряжение	6 В
Номинальная емкость	7 Ач при 20-часовом разряде до $U_{\text{кон}} = 1.75 \text{ В/Эл (25}^\circ\text{C)}$
Вес	1.05 кг
Внутреннее сопротивление	14 мОм
Диапазон рабочих температур	разряд : $-40^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$ заряд : $-20^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$ хранение : $-40^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$
Номинальная рабочая температура	25°C
Напряжение постоянного подзаряда	6.75 - 6.90 В при 25°C
Напряжение заряда	7.2 - 7.5 В при 25°C
Максимальный ток заряда	2.1 А
Саморазряд	Батареи серии FB могут храниться до 6 месяцев при 25°C . Перед использованием батарею необходимо зарядить. При более высокой температуре хранения срок хранения сокращается.
Выводы	F1/F2
Материал корпуса	Ударопрочный ABS (акрило-бутадиен-стирол)
Саморазряд	3.3% в месяц
Срок службы	3 года (при 25°C); 2.5 года (при 30°C); 1.4 года (при 40°C)
Количество циклов	150 (при 100% разряде)

■ Размеры, мм:

Длина	151 ± 2 мм
Ширина	35 ± 2 мм
Высота (макс.)	100 ± 2 мм



■ Аккумуляторные батареи LFA BATTERY серии FB 7-6 – необслуживаемые (выполненные по AGM-технологии) батареи общего применения, имеют небольшие массогабаритные показатели, способны работать в циклическом режиме, герметизированы - работоспособны в любом положении, безопасны в эксплуатации, имеют низкий уровень саморазряда, высоконадежны.

■ Предназначены для обеспечения резервным питанием системы охраны и безопасности, телекоммуникационного оборудования, промышленных объектов широкого назначения, работы в ИБП.

Разрядные характеристики

